

Statistik der schweizerischen Sparkassen 1908.

(Vorläufige Ergebnisse.)

Vom eidgenössischen statistischen Bureau.

Die vorliegende Erhebung wurde veranlasst durch eine Anregung im Nationalrat in der Sitzung vom 3. Dezember 1907.

Zur Erörterung grundsätzlicher Fragen und zur Feststellung der Erhebungsformulare bestellte das eidgenössische Departement des Innern eine Expertenkommission; diese bestand aus den Herren: Nationalrat J. Hirter, Präsident der schweizerischen Nationalbank in Bern; G. Fatio, Direktor der Caisse mutuelle pour l'épargne in Genf; D. Paschoud, Direktor des Crédit foncier vaudois in Lausanne; Dr. E. Näf, Kantonsstatistiker in Aarau; Dr. W. Milliet, Direktor der eidgenössischen Alkoholverwaltung in Bern, und Dr. L. Guillaume, Direktor des eidgenössischen statistischen Bureaus in Bern. F. Berther und A. Matthey, Beamte des eidgenössischen statistischen Bureaus, führten das Protokoll.

Die Kommission war einig, dass alle, auch die kleinsten Sparinstitutionen in den Kreis der Erhebung einbezogen werden sollen, wobei aber der Begriff „Sparen“ im gewöhnlichen Sinn zu nehmen und nicht auch auf die Versicherung auszu dehnen sei.

Die Erhebung selber solle mittelst Fragebogen geschehen, welche von den Anstalten selber auszufüllen seien. Diese Art der Erhebung bestimmte auch Inhalt und Umfang der Formulare. Konnte man auch annehmen, dass die grösseren Anstalten einen ausführlichen Fragebogen ohne Schwierigkeiten beantworten würden, so durfte man dies von den kleinen Sparvereinen der verschiedenen Art nicht wohl verlangen. Die Kommission entschloss sich daher für zwei verschiedene Erhebungsformulare.

Bei dem einfacheren begnügte man sich mit der Auskunft über die Zahl der Einleger und die Grösse der Sparguthaben, nebst einigen allgemeinen Angaben. Das ausführlichere, für die eigentlichen Sparkassen in Aussicht genom mene Erhebungsformular verlangt Aufschluss:

I. über Ursprung und Organisation der Sparkasse, über die Bestimmungen betreffend Einlage, Verzinsung und Rückzahlung;

Statistique des caisses d'épargne de la Suisse 1908.

(Résultats provisoires.)

Par le Bureau fédéral de statistique.

La présente enquête est née d'une proposition faite au sein du Conseil national dans sa séance du 3 décembre 1907.

Le Département fédéral de l'intérieur nomma une commission d'experts chargée de discuter certaines questions de principe et d'élaborer le formulaire d'enquête. Elle était composée de MM. Hirter, conseiller national et président de la Banque nationale suisse, à Berne; G. Fatio, directeur de la Caisse mutuelle pour l'épargne, à Genève; D. Paschoud, directeur du Crédit foncier vaudois, à Lausanne; Dr E. Näf, statisticien cantonal, à Aarau; Dr W. Milliet, directeur de la Régie fédérale des alcools, à Berne, et Dr Guillaume, directeur du Bureau fédéral de statistique, à Berne. F. Berther et A. Matthey, employés du Bureau fédéral de statistique, fonctionnaient comme secrétaires.

La commission fut unanime à faire rentrer aussi dans le cadre du recensement les plus petites caisses d'épargne, attribuant au mot d'„épargne“ son sens ordinaire, sans l'étendre à l'assurance.

L'enquête devait avoir lieu à l'aide d'un questionnaire que les caisses d'épargne auraient à remplir elles-mêmes. Cette forme d'enquête fixait à la fois le contenu et l'étendue des formulaires. S'il allait de soi que les institutions d'une certaine importance répondraient sans difficulté à un questionnaire détaillé, on ne pouvait guère l'exiger des petites sociétés d'épargne; c'est pourquoi la commission se prononça pour deux questionnaires différents.

Le plus simple des deux visait le recensement du nombre des déposants et du montant des dépôts avec, en sus, quelques questions générales; le plus détaillé, destiné aux caisses d'épargne proprement dites, demandait des renseignements:

I. sur l'origine et l'organisation des caisses d'épargne, les dispositions concernant les dépôts, remboursements et intérêts;

II. über die eigentliche Geschäftsgebarung, und zwar:

1. Eine Übersicht der Einleger- und Guthabenbewegung mit einer Ausscheidung der Einleger nach der Grösse ihrer Guthaben.
2. Die Gewinn- und Verlustrechnung, nebst der Verteilung des Reingewinnes.
3. Die Jahresbilanz, ausgeschieden nach den einzelnen Bestandteilen der Aktiven und Passiven, so dass das Verhältnis der eigenen zu den fremden Geldern sichtbar wird.

* * *

Die erste Aufgabe des eidgenössischen statistischen Bureaus war nun, das Verzeichnis der Anstalten festzustellen, denen die Erhebungsformulare zugestellt werden sollten. Die Geschäfte, die zur Eintragung in das Handelsregister und zur Veröffentlichung im „Handelsamtsblatt“ verpflichtet sind, findet man im Rationenbuch. Aus diesem und anderen Publikationen wurde ein Verzeichnis der Bank- und Geldgeschäfte aufgestellt, das nahezu tausend Firmen umfasste. Schwieriger gestaltete sich die Aufgabe bei den Anstalten öffentlich-rechtlichen Charakters, sowie bei den kleinen Kassen, die zur Eintragung und Publikation nicht verpflichtet sind. Hier war das eidgenössische statistische Bureau auf die Beihilfe von Behörden und Privaten angewiesen. Dasselbe wandte sich um Auskunft an die eidgenössischen Fabrikinspektoren, an das schweizerische Arbeitersekretariat, das schweizerische Bauernsekretariat, die Zentralsekretariate der Konsumvereine, der Arbeiterorganisationen und der landwirtschaftlichen Genossenschaften, an den schweizerischen Gewerkschaftsbund, den schweizerischen Gewerbeverein, den schweizerischen Handels- und Industrieverein, an die Zentralstelle des schweizerischen kaufmännischen Vereins etc. und ersuchte diese um die Liste der in ihren Kreisen bestehenden Sparkassen.

Zur Ermittlung der Schulsparkassen wurde die Hilfe der Kantonsregierungen in Anspruch genommen, von denen einige zu diesem Zwecke durch das Schulinspektorat oder durch Zirkulare eigentliche Erhebungen veranstalteten.

Nach Eingang der Antworten wurde für jeden Kanton ein nach Gemeinden geordnetes Verzeichnis erstellt und bei jeder Kasse angegeben, welches Erhebungsformular nach der Ansicht des eidgenössischen statistischen Bureaus zur Verwendung kommen sollte. Diese Verzeichnisse wurden nun den Kantonsregierungen zugestellt, mit der Bitte, sie möchten die Firmen, die keine Sparkassen haben, streichen, vorhandene Lücken ausfüllen und prüfen, ob einer jeden Firma das richtige Erhebungsformular zugeteilt worden sei.

Auf diese Weise wurden etwa 1700 Adressen gesammelt. Damit waren die Vorbereitungen zur Erhebung beendet. Das eidgenössische statistische Bureau hat fast

II. sur la gestion des affaires, à savoir:

1. le mouvement dans le nombre des déposants et l'avoir de la caisse, les premiers classés d'après l'importance de leur avoir;
2. le compte de profits et pertes avec répartition du bénéfice net;
3. le bilan de l'année, établi d'après les principales rubriques de l'actif et du passif, de telle sorte que la relation entre l'argent propre et l'argent étranger soit clairement établie.

* * *

La première tâche du Bureau fédéral de statistique fut de dresser la liste des établissements auxquels un questionnaire devait être envoyé. Le registre du commerce contient la dénomination des affaires et entreprises qui sont tenues d'y figurer et qui doivent être publiées dans la „Feuille fédérale du commerce“. C'est à cette source et à d'autres que nous avons recouru pour dresser une liste de près de mille maisons de banque et de commerce. Il était plus difficile de faire le relevé des institutions de droit public et des petites caisses d'épargne, qui sont dispensées de cette inscription et publication. Le Bureau de statistique dut faire appel ici au concours d'autorités et de particuliers. Il s'adressa aux inspecteurs fédéraux des fabriques, au secrétariat suisse des ouvriers et à celui des paysans, au secrétariat central des sociétés suisses de consommation, aux organisations ouvrières, aux syndicats agricoles, à la fédération suisse des syndicats professionnels, à la société suisse des arts et métiers et à celle du commerce et de l'industrie, au bureau central de la société suisse des commerçants, etc., les invitant à lui fournir la liste des caisses d'épargne de leur ressort.

•

Concernant les caisses d'épargne scolaires, nous avons sollicité le concours des gouvernements cantonaux; quelques-uns ont fait procéder dans ce but à une enquête par les inspecteurs d'écoles ou par circulaire.

Une fois en possession des réponses, le Bureau de statistique dressa pour chaque canton une liste des caisses d'épargne, disposées par communes, en indiquant le questionnaire qu'il jugeait devoir être utilisé par chacune d'elles. Ces listes furent envoyées aux gouvernements cantonaux avec prière de biffer les institutions sans caisses d'épargne, de combler les lacunes existantes et de s'assurer si le formulaire destiné à chaque caisse était bien le formulaire approprié.

On a réuni de cette manière à peu près 1700 adresses. Ainsi furent terminés les préliminaires du recensement. Le Bureau de statistique ne s'est pas

überall, wo es anklopfte, bei Behörden und Privaten, bereitwillige Hilfe und wertvolle Förderung gefunden, wofür auch an dieser Stelle allen gedankt werden soll.

In den ersten Tagen des Januars 1909 wurden die Erhebungsformulare versandt. Durch eine Notiz in der Tagespresse wurde die Versendung weiteren Kreisen bekannt gegeben, mit dem Ersuchen, Kassen, die keine Formulare erhalten hätten, sollten das dem eidgenössischen statistischen Bureau melden. In der Folge wurden noch etwa zehn Formulare verlangt.

Dem eigentlichen Fragebogen war noch ein kleiner Aufruf an die Direktionen und Verwaltungen der schweizerischen Sparkassen und eine Broschüre, die „Buch- und Rechnungsführung bei kleineren Sparkassen“, beigefügt. Die erwähnte Schrift war im Auftrage des eidgen. Departements des Innern vom Kantonsstatistiker Dr. E. Näf in Aarau, kantonaler Inspektor der aargauischen Sparkassen und Verfasser der seit 1886 erscheinenden, vorteilhaft bekannten Statistik der aargauischen Kreditinstitute geschrieben worden und sollte bei der Beantwortung des Erhebungsformulars als Wegleitung dienen.

Die Erhebung betrifft das Jahr 1908 und bei Kassen, die ihre Rechnung nicht mit dem Kalenderjahr schliessen, das Geschäftsjahr 1908/09. Für die Beantwortung war eine Frist von zwei Monaten vorgesehen. Die Kassen, welche die Rechnungen nicht mit dem 31. Dezember abschliessen und daher das Erhebungsformular erst später beantworten könnten, sollten dem eidgenössischen statistischen Bureau melden, auf welche Zeit ihre Antwort erfolgen könne.

Bei jeder statistischen Erhebung, bei der die Auskunft und Beantwortung von dem guten Willen und dem freien Entgegenkommen abhängen, ist es sehr schwer, von allen Befragten die gewünschten Angaben zu erhalten. Diese Erfahrung wiederholte sich auch dieses Mal. Wenn auch die grössere Hälfte gleich auf die erste Anfrage hin antwortete, so gaben andere Kassen auch auf wiederholte Mahnungen keine Auskunft.

Das Bewusstsein, dass auch nicht die kleinste gesetzliche Handhabe bestehe, um sie zur Beantwortung anzuhalten, erzeugt bei ihnen offenbar eine behagliche Gleichgültigkeit. Um eine Antwort zu erhalten, genügte wahrscheinlich schon die Existenz einer gesetzlichen Bestimmung, dass man bei einer von den Behörden im öffentlichen Interesse angeordneten Erhebung zur Auskunfterteilung verpflichtet sei und dazu auch gehalten werden könne. Die Anwendung würde nach den Erfahrungen bei der Volks- und Betriebszählung te. kaum jemals zur Notwendigkeit werden.

Auch ohne eine solche Bestimmung haben 90—95 Prozent der eigentlichen Sparkassen das Erhebungsformular ausgefüllt. Eine solche Bestimmung würde

adressé en vain aux autorités et particuliers: presque partout il a rencontré une aide volontaire, un concours précieux, pour lequel il exprime à tous sa gratitude.

Les questionnaires furent expédiés les premiers jours de janvier 1909. Une note insérée dans la presse périodique en informait d'autres cercles, invitant les caisses d'épargne qui n'auraient pas reçu le questionnaire à s'adresser à notre office, ce qui provoqua encore la demande d'environ dix exemplaires.

Au questionnaire proprement dit étaient joints un petit appel aux directions et administrations des caisses d'épargne de la Suisse et une brochure intitulée: „Comptabilité des petites caisses d'épargne“, publiée sur la demande du Département fédéral de l'intérieur et destinée à faciliter les réponses à donner au questionnaire. Cette brochure a été rédigée par M. le Dr E. Näf, statisticien cantonal, à Aarau, inspecteur des caisses d'épargne du canton d'Argovie, auteur de la „Statistik der aargauischen Kreditinstitute“, qui paraît depuis l'année 1886 et qui est avantageusement connue.

L'enquête porte sur l'année 1908, et sur l'exercice 1908/1909 pour les caisses d'épargne dont les comptes ne s'arrêtent pas au 31 décembre. Un délai de deux mois était accordé pour répondre. Les institutions d'épargne dont l'exercice financier ne coïncidait pas avec l'année civile et qui, dès lors, ne pouvaient s'exécuter que plus tard, devaient informer le Bureau fédéral de statistique de la date où elles enverraient leur réponse.

Il est toujours très difficile d'obtenir de chacun les renseignements désirés, lorsqu'il s'agit d'enquêtes statistiques où l'on ne peut compter que sur la bonne volonté et le libre accueil du public. Cette expérience s'est aussi répétée cette fois. Si la bonne moitié des caisses ont répondu spontanément, d'autres, par contre, sont restées sourdes à des appels réitérés.

Le fait qu'il n'existe pas la plus petite mesure légale qui les oblige à répondre produit chez elles, à coup sûr, une regrettable indifférence. Pour obtenir une réponse, il suffirait probablement déjà d'un article de loi prescrivant, sous menace de contrainte, le devoir de donner les renseignements nécessaires lors d'une enquête ordonnée par l'autorité dans l'intérêt public. Il n'y aurait presque jamais lieu d'y recourir, à en juger d'après les expériences faites aux recensements de la population et des entreprises.

Malgré l'absence d'une semblable disposition, le 90 à 95 % des caisses d'épargne proprement dites ont rempli le questionnaire. Une mesure de contrainte

nun verhindern, dass durch die Gleichgültigkeit einer kleinen Minderheit der Wert der grossen und gewissenhaften Arbeit, die in dieser Auskunfterteilung steckt, geschmälert und die Zuverlässigkeit der Resultate gefährdet werden können. Eine jede Sparkasse nimmt das Vertrauen weiterer, oft ärmerer und geschäftlich eher unerfahrener Kreise in Anspruch. Da sollte eine allgemeine statistische Erhebung den willkommenen Anlass bieten, um vor der weitesten Öffentlichkeit den Nachweis zu leisten, dass die Unternehmung solid und des ihr geschenkten Zutrauens würdig sei.

Die Säumigen wurden im April, Juni, September und November durch Zirkulare um Beantwortung ersucht; im ganzen wurden 1650 solcher Mahnungen versandt und im November noch durch eine Notiz in der Tagespresse unterstützt.

Der Erfolg war, dass bis anfangs Dezember die Zahl der mit der Beantwortung im Rückstand befindlichen Kassen sich auf etwas über 100 reduziert hatte. Von diesen hatten 46 das grössere Erhebungsformular zur Beantwortung erhalten, gehören also zu den eigentlichen Sparkassen, während die anderen den Sparvereinen zuzuzählen sind.

Die wirtschaftliche Bedeutung dieser zwei Gruppen von Kassen ist sehr verschieden. Die Grösse dieser Verschiedenheit kann auch aus den bei einer jeden Gruppe deponierten Spargeldern ersehen werden. Der Durchschnitt der Sparguthaben beträgt bei den eigentlichen Sparkassen gut vier Millionen Franken, bei den Sparvereinen nicht ganz vierzigtausend. Bei dieser Sachlage glaubte das eidgenössische statistische Bureau davon absehen zu können, die kleineren Kassen noch weiter zu mahnen, und sich damit begnügen zu dürfen, die Berichte entgegenzunehmen, die infolge der letzten Mahnung im November noch eingehen würden.

Anders verhält es sich bei den eigentlichen Sparkassen. Es ist nicht ausgeschlossen, dass unter diesen die eine oder andere Anstalt mehrere Millionen Spargelder in Verwaltung hat und dass das Fehlen einer solchen bei der Ausscheidung nach Kantonen auf die Resultate einen merklichen Einfluss ausüben kann. Es erschien daher angezeigt, womöglich von allen Kassen dieser Gruppe das Erhebungsformular beizubringen.

Die oben erwähnten Mahnungen waren direkt an die „Sparkassen“ adressiert. Am 10. Dezember wurde nun ein Zirkular an die Präsidenten der Verwaltungsräte der noch fehlenden 46 eigentlichen Sparkassen gerichtet.

Nach dieser Mahnung blieben von den grösseren Erhebungsformularen noch 24 unbeantwortet. Das statistische Bureau entschloss sich nun, das eidgen. Departement des Innern zu ersuchen, die Hülfe der Kantonsregierungen in Anspruch zu nehmen, da es auch diesen nicht erwünscht sein kann, wenn ihre

legale empêcherait que, par l'indifférence d'une petite minorité, la valeur du travail important et consciencieux nécessité par cette communication de renseignements ne s'en trouve réduite et la certitude des résultats compromise. Toute caisse d'épargne requiert la confiance de cercles étendus, de condition souvent modeste et plutôt sans expérience dans ces questions. Une statistique générale devrait être une occasion bienvenue d'offrir au public le plus étendu la preuve que l'entreprise est solide et digne de la confiance qu'on lui témoigne.

Les retardataires furent invités à s'exécuter par envoi de circulaires, en tout 1650, dans les mois d'avril, juin, septembre et novembre, sans compter une notice adressée en novembre aux journaux.

Jusqu'au commencement de décembre, le nombre des caisses en retard s'était réduit d'un peu plus de 100. Sur ce nombre, 46, qui avaient à remplir le grand formulaire, étaient des caisses d'épargne proprement dites, et les autres des sociétés d'épargne.

L'importance économique de ces deux groupes est très différente. Elle peut aussi se mesurer au chiffre des versements reçus par chacun d'eux. La moyenne de dépôts s'élève à 4 millions au bas mot pour les caisses d'épargne proprement dites et à près de fr. 40,000 pour les sociétés d'épargne. Le Bureau de statistique crut dès lors pouvoir s'abstenir d'adresser de nouvelles réclamations aux petites caisses et se contenter de rapports qui lui parviendraient encore en réponse à la circulaire de novembre.

Il en est autrement pour les grandes caisses d'épargne. Il se pourrait que, sur le nombre, l'une ou l'autre administrât plusieurs millions de dépôts d'épargne et que son absence fût de nature à influencer considérablement la répartition des sociétés par cantons. Aussi parut-il indiqué de réunir, autant que possible, les questionnaires de toutes les caisses de ce groupe.

Les susdites réclamations ont été directement adressées aux „caisses d'épargne“. Le 10 décembre, une circulaire fut envoyée aux présidents des conseils d'administration des 46 grandes caisses d'épargne en retard.

Malgré cette dernière recharge, 24 grands questionnaires restèrent encore sans réponse. Le Bureau de statistique résolut alors de prier le Département fédéral de l'intérieur de recourir à l'intervention des gouvernements cantonaux, attendu que ceux-ci ne verraient pas de bon oeil que, par l'absence de telle ou telle impor

Kantone durch das Fehlen dieser oder jener nicht unbedeutenden Anstalt in der vorgesehenen Darstellung nicht die den tatsächlichen Verhältnissen entsprechende Rangstufe erhalten würden.

Am 10. Januar 1910 wurde den betreffenden Kantonsregierungen je ein Verzeichnis der mit der Ausfüllung des Fragebogens noch im Rückstand befindlichen, eigentlichen Sparkassen ihres Kantons übermittelt, mit dem Ersuchen, die betreffenden Anstalten zur Beantwortung veranlassen zu wollen.

Auch heute sind die Erhebungsformulare noch nicht von allen eigentlichen Sparkassen eingelangt. Gleichwohl schien es angezeigt, mit der Veröffentlichung der Hauptergebnisse nicht länger zuzuwarten. Ein letzter Versuch, der nun noch gemacht werden soll, um die noch ausstehenden Antworten zu erhalten, wird vielleicht den Erfolg haben, dass bei der endgültigen Darstellung sämtliche eigentlichen Sparkassen einbezogen werden können, *dass für das Verzeichnis der Sparkassen, die das Erhebungsformular nicht beantwortet haben, auch nicht ein Name übrig bleibt.*

* * *

Die eingelangten Formulare wurden, soweit dies unabhängig von der eigentlichen Bearbeitung geschehen kann, auf ihre Vollständigkeit geprüft und ergänzt. Das eidgen. statistische Bureau versandte zu diesem Zwecke über 500 Briefe, die von den Kassen mit viel Bereitwilligkeit und Zuvorkommenheit beantwortet worden sind, ohne dass immer die vom Fragenschema vorgesehene Ausscheidung möglich gewesen wäre.

Es ist auch schon die Behauptung aufgestellt worden, diese nachträglichen Korrekturen seien überflüssig, da sie im Vergleich zur Gesamtzahl doch nur klein seien, so dass durch sie die Verhältniszahlen und das Gesamtbild nicht geändert würden.

So wahrscheinlich dieser Satz auf den ersten Blick erscheinen mag, hat er doch lange Erfahrungen bei statistischen Erhebungen gegen sich. Die unrichtigen Antworten pflegen bei bestimmten Fragen sich zu wiederholen, mag dies nun mit einer unrichtigen Auffassung der Fragestellung oder mit der Schwierigkeit der Beantwortung zusammenhängen. Die Fragen, deren Beantwortung mit grösserer Arbeit verbunden ist, werden recht oft ganz übersprungen; wird hier nicht nachträglich ergänzt, so gelangt man zu ganz ungenügenden, oft sogar unrichtigen Resultaten.

Bei unserer Erhebung wurden beispielsweise von den Kassen, die das ausführlichere Formular auszufüllen hatten, die Fragen nach der Bewegung der Sparhefte und ihrer Verteilung nach der Grösse der Sparguthaben auffallend stark vernachlässigt. Die verlangten Ausscheidungen erheischen allerdings eine bedeutende Arbeit. Die betreffenden Fragen wurden

tante institution d'épargne, leur canton n'occupât point le rang qui lui serait attribué dans la publication prévue.

Le 10 janvier 1910, une liste des caisses d'épargne proprement dites encore en retard fut adressée aux gouvernements cantonaux en question, les priant de solliciter des intéressés qu'ils remplissent leur formulaire.

A cette heure encore, les questionnaires des caisses d'épargne proprement dites ne sont pas tous rentrés. Le moment était venu cependant de publier les résultats généraux. Une dernière tentative, qui doit encore avoir lieu pour réunir les formulaires manquants, aura peut-être cet effet que, lors de l'élaboration définitive des résultats, toutes les caisses d'épargne proprement dites figureront et qu'ainsi *la liste des caisses d'épargne en retard* ne contiendra plus un seul nom.

* * *

Les formulaires rentrés ont été contrôlés et complétés dans la mesure où la chose peut se faire indépendamment du dépouillement proprement dit. Le Bureau fédéral de statistique envoya à cet effet plus de 500 lettres, auxquelles les caisses ont répondu avec beaucoup de bonne volonté et d'empressement, sans que le classement prévu par le schéma des questions ait toujours pu se faire.

On a déjà dit que ces corrections supplémentaires étaient superflues, que, comparées avec le total, elles importaient peu et ne pouvaient altérer la valeur des chiffres proportionnels et du tableau d'ensemble.

Quelque vraisemblable que paraisse au premier abord cette opinion, elle a cependant contre elle de nombreuses expériences faites en matière d'enquêtes statistiques. Des réponses fausses reviennent habituellement à l'occasion de questions précises, et cela peut tenir d'une fausse conception de la question ou de la difficulté d'y répondre. Les questions qui provoquent un surcroît d'occupation sont bien souvent laissées en blanc, et, si l'on ne comblait pas après coup ces lacunes, on obtiendrait, à la fin, des résultats absolument insuffisants, souvent même inexacts.

Dans notre enquête, par exemple, les caisses d'épargne proprement dites ont très souvent négligé de répondre aux questions relatives au mouvement des livrets d'épargne, ainsi qu'à la répartition de ces derniers, suivant l'importance des dépôts. Ce classement exigeait certainement un temps considérable. Pour cette raison, on ne répondait pas du tout à ces questions,

infolgedessen gar nicht oder in einer summarischen und willkürlichen Zusammenfassung beantwortet, die eine Vergleichung der Angaben mit denen anderer Anstalten verunmöglichte. Eine nachträgliche Berichtigung und Vervollständigung dieser Fragen war bei einer grossen Zahl eigentlicher Sparkassen notwendig. Wir haben die nötigen Änderungen von 116 Anstalten erhalten, die zusammen 885,942 Sparhefte und Fr. 715,155,385 Spareinlagen aufweisen, also 46.7 und 45.5 % der entsprechenden Gesamtsumme.

Bei der Darstellung der hier in Frage stehenden Verhältnisse hätte man wohl die Kassen, welche die Erhebungsformulare unvollständig beantwortet hatten, unter „unbekannt“ zusammenfassen können; aber diese wären so zahlreich gewesen, dass notwendigerweise sich die Frage aufgedrängt hätte, ob die Resultate Anspruch auf Zuverlässigkeit erheben können, oder ob die Verteilung der kleinen und kleinsten, der mittleren und grossen Sparguthaben nicht andere Verhältniszahlen zeigen würde, wenn die betreffenden Angaben für alle Anstalten vorlägen. Sind diese Verhältniszahlen im ganzen auch ziemlich konstant, so dass das Fehlen dieser Daten in einzelnen Fällen nicht zu schwer ins Gewicht fällt, so darf dieses Fehlen doch eine bescheidene Grenze nicht überschreiten, die unter allen Umständen enger gezogen werden muss, als es bei unserer Erhebung ohne nachträgliche Ergänzungen der Fall gewesen wäre.

* * *

Die nachstehenden Tabellen geben für die eigentlichen Sparkassen die sogenannte Bewegung der Sparhefte und Sparguthaben während des Jahres; für die Sparvereine die Zahl der Sparhefte und den Betrag der Sparguthaben. Zur Vergleichung sind die für das Jahr 1897 ermittelten Zahlen beigelegt worden. („Zeitschrift für schweiz. Statistik“, 1900, I. Bd., S. 386—389.)

Bei der Bearbeitung der Erhebung für 1897 durch G. Fatio in Genf waren nur die Schul- und Fabriksparkassen gesondert dargestellt worden. Eine grössere Anzahl Kassen, die dieses Mal bei der Gruppe „Sparvereine“ eingereiht worden ist, wurde damals infolgedessen mit den eigentlichen Sparkassen gezählt. Die Zahlenreihen für die beiden Jahre sind also nur für die Zusammenzüge gleichwertig. — Tabelle 4, Spalte 9—11 und 18—26. — Wo die Zahlen einer jeden dieser beiden Gruppen — eigentlich Sparkassen und Sparvereine — gesondert aufgeführt sind, muss man den eben erwähnten Unterschied in der Zusammensetzung berücksichtigen.

Die Tabellen sind ohne weitere Erklärungen verständlich. Die „Kreisbanken“ der Schweizerischen Volksbank wurden zu den Hauptkassen — Tabelle 1, Spalte 3 — gezählt. Unter den Filialen — Tabelle 1, Spalte 4 — sind 15, deren Berichterstattung mit der-

ou d'une manière sommaire et plus ou moins arbitraire, qui rendait impossible toute comparaison des données avec celles d'autres institutions. Des démarches écrites et ultérieures en vue de corriger et de compléter ces réponses ont dû être faites auprès d'un grand nombre des caisses d'épargne proprement dites. Nous avons reçu les modifications nécessaires de 116 institutions d'épargne possédant ensemble 885,942 livrets et fr. 15,155,385 de dépôts, ainsi le 46.7 et le 45.5 % du total correspondant.

Dans l'exposé des conditions ici en jeu, on aurait bien pu grouper sous la mention „inconnu“ les caisses qui avaient répondu au questionnaire d'une façon incomplète; mais celles-ci eussent été si nombreuses que, nécessairement, on se fût demandé si les résultats pouvaient réellement être considérés comme certains, ou si la répartition des livrets d'épargne en petits, très petits, moyens et grands, n'eût pas donné d'autres chiffres proportionnels, en relation avec les données de toutes les caisses d'épargne. Quoique ces chiffres-là soient assez constants, si bien que leur absence n'eût pas pesé d'un grand poids dans la balance, ces lacunes, cependant, n'osent pas dépasser une certaine limite modeste, qui, en tout état de cause, doit être tracée plus étroitement que ce n'eût été le cas dans notre enquête sans les compléments.

* * *

Les tableaux qui suivent indiquent, pour les caisses d'épargne proprement dites, le mouvement dans l'effectif des livrets d'épargne et l'avoir des déposants pendant l'année; pour les sociétés d'épargne, le nombre des livrets et le montant des dépôts. Nous avons placé en regard, à titre de comparaison, les chiffres de l'année 1897 („Journal de statistique suisse“, 1900, I^{er} vol., pages 386 à 389).

La publication de la statistique des caisses d'épargne, en 1897, par M. G. Fatio, à Genève, n'a classé à part que les caisses d'épargne scolaires et celles de fabriques. En conséquence, un bon nombre de caisses que nous avons fait rentrer cette fois dans les „sociétés d'épargne“ furent comptées alors comme caisses d'épargne proprement dites. Ainsi, les colonnes de chiffres pour ces deux années ne sont équivalentes que pour les totaux. — Tableau 4, col. 9 à 11 et 18 à 26. Là où les chiffres sont donnés séparément pour les caisses d'épargne proprement dites et les sociétés d'épargne, on doit tenir compte de la distinction susmentionnée.

Les tableaux peuvent se passer de tous autres éclaircissements. Les „succursales“ de la Banque populaire suisse ont été comptées avec les établissements principaux, tableau 1, col. 3. Parmi les succursales, tableau 1, col. 4, il y en a 15 qui, par leur compte rendu

jenigen der Hauptanstalt vereinigt worden ist, während 51 das Erhebungsformular selbständig ausgefüllt haben. Mit einer einzigen Ausnahme — Basellandschaftliche Hypothekenbank, Filiale Basel — haben die Filialen und die Hauptanstalten das Domizil in demselben Kanton.

Um Doppelzahlungen zu vermeiden, wurde festgestellt, welche Sparvereine die bei ihnen deponierten Spargelder wieder bei anderen Sparkassen anlegen. Wurde von einer Kasse nur ein Teil ihrer Spargelder wieder einer anderen Sparkasse übergeben, war dieser aber nicht bekannt, so wurde der ganze Betrag zu den Wiederanlagen gerechnet. Auf diese Weise ist man vor Doppelzahlungen sicher.

Beim Zusammenzug der eigentlichen Sparkassen und der Sparvereine — Tabelle 4 — wurden alle Sparvereine gezählt, aber nur die Sparhefte und Sparguthaben derjenigen Kassen, welche ihre Spargelder selbständig verwalten, dieselben nicht einfach an eine andere Sparkasse weitergeben. — Tabelle 3, Spalte 20, 27 und 28. — Diese Art der Zählung war auch für die Sparhefte angezeigt, weil viele Sparvereine die Einzahlungen nicht auf ein Sammelheft machen, sondern für das einzelne Mitglied ein Sparheft besorgen.

* * *

Eine eingehendere Besprechung der Resultate ist hier nicht beabsichtigt. Das eidg. statistische Bureau wird diese bringen, wenn das Material nach den verschiedenen Richtungen durchgearbeitet ist und die betreffenden Tabellen erstellt sind. Hier soll nur die ausserordentlich starke Zunahme seit der letzten Erhebung im Jahre 1897 hervorgehoben werden.

Nachstehende Zusammenstellung gibt die Hauptzahlen über den gegenwärtigen Stand des Sparkassenwesens.

Tab. 1 *	Kassen	Sparhefte	Sparguthaben
Art der Sparkassen			Fr.
I. Eigentliche Sparkassen .	384	1,899,098	1,570,736,818
II. Sparvereine	661	126,123	26,008,481
Davon abzuziehen . .	(318)	62,074	4,299,305
Sparvereine (Netto)	661	64,049	21,709,176
1. Jugend- und Schulsparkassen	245	48,154	1,964,596
2. Fabriksparkassen . .	71	10,250	4,632,987
3. Konsumvereinssparkassen	64	21,037	6,149,248
4. Arbeiter- und Angestelltenparkassen . .	93	6,284	1,426,734
5. Landwirtschaftliche etc. Sparkassen	109	15,997	5,861,962
6. Andere Sparkassen .	79	24,401	5,972,954
Im ganzen 1908	1,045	1,963,147	1,592,445,994
1897	458	1,307,052	984,741,557
Zuwachs 1897 - 1908	587	656,095	607,704,437

financier, sont réunies à la caisse principale, tandis que 51 ont rempli elles-mêmes leur formulaire. A une seule exception près — la „Basellandschaftliche Hypothekenbank“, Filiale Basel —, les succursales et les caisses principales ont leur siège dans le même canton.

Pour éviter des recensements à double, il a été établi quelles étaient les sociétés d'épargne qui plaçaient dans d'autres caisses d'épargne les dépôts qu'elles recevaient. Lorsqu'une caisse ne remplaçait qu'une portion de ces dépôts dans une autre caisse d'épargne et qu'on en ignorait le montant, on faisait rentrer la totalité des versements dans les sommes redéposées. De cette manière, on prévenait les doubles recensements.

Dans l'addition des caisses d'épargne proprement dites et des sociétés d'épargne, tabl. 4, toutes les sociétés d'épargne ont été comptées, mais seulement les livrets d'épargne et les dépôts des caisses qui s'administrent elles-mêmes, c'est-à-dire qui ne replacent pas simplement leurs dépôts dans une autre caisse, tabl. 3, col. 20, 27 et 28. Ce mode de faire était aussi indiqué pour les livrets d'épargne, vu que bon nombre de sociétés d'épargne ne portent pas leurs versements en bloc sur un livret commun, mais qu'elles ont pour chaque déposant un livret spécial.

* * *

Le Bureau fédéral de statistique renverra la discussion détaillée des résultats jusqu'à ce que les matériaux aient été travaillés en divers sens et que les tableaux qui s'y rapportent aient été dressés. Il suffira de signaler ici l'extraordinaire développement qui s'est produit depuis la dernière statistique, en 1897.

Le tableau qui suit contient les résultats généraux sur l'état actuel des caisses d'épargne.

Tab. 1 *	Caisses	Livrets d'épargne	Avoir des déposants
Institutions d'épargne			Fr.
I. Caisses d'épargne proprem. dites	384	1,899,098	1,570,736,818
II. Sociétés d'épargne . .	661	126,123	26,008,481
Dont à déduire . . .	(318)	62,074	4,299,305
Sociétés d'épargne (net)	661	64,049	21,709,176
1. Caisses d'épargne scolaires et de jeunesse .	245	48,154	1,964,596
2. Caisses d'ép. de fabrik.	71	10,250	4,632,987
3. Caisses d'épargne de sociétés de consommat.	64	21,037	6,149,248
4. Caisses d'épargne d'ouvriers et d'employés .	93	6,284	1,426,734
5. Caisses d'épargne agricoles, etc.	109	15,997	5,861,962
6. Autres caisses d'éparg.	79	24,401	5,972,954
En tout en 1908	1,045	1,963,147	1,592,445,994
1897	458	1,307,052	984,741,557
Augmentation 1897 à 1908	587	656,095	607,704,437

Man könnte vermuten, die hier konstatierte starke Zunahme hänge hauptsächlich mit der Tatsache zusammen, dass dieses Mal neue Kreise in die Zählung einbezogen wurden. Demgegenüber darf wohl darauf hingewiesen werden, dass die Sparvereine bei der Gesamtzahl der Sparhefte und Sparguthaben doch nur mit 6.2 und 1.6 % beteiligt sind, und dies selbst ohne Abzug der Depositen bei anderen Sparkassen. Nach diesem Abzug sinkt ihr Anteil sogar auf 3.3 und 1.4 %. Diese Tatsache ist um so bemerkenswerter, als dieses Mal — infolge einer anderen Ausschidungsweise — eine grosse Zahl früher bei den eigentlichen Sparkassen gezählter Anstalten zu den Sparvereinen gerechnet wurde.

Das Sparkassenwesen kann in der Schweiz nun auf eine 120jährige Entwicklung zurückschauen. Die erste Sparkasse in der Schweiz — die Dienstenzinskasse des Kantons Bern, später von der kantonalen Hypothekarkasse übernommen — wurde 1787 gegründet. Nachstehende Zahlen zeigen den Gang der Entwicklung, wie dieselbe bei den jeweiligen Erhebungen festgestellt wurde.

Tab. 2 *	Kassen	Sparhefte	Sparguthaben
Jahr			Fr.
1825	44	¹⁾ 24,391	6,786,571
1835	100	60,028	16,789,305
1852	163	181,096	60,366,759
1862	235	355,291	131,901,632
1872	312	542,162	288,836,442
1882	487	745,335	513,658,193
1897	458	1,307,052	984,741,557
1908	1,045	1,963,147	1,592,445,994

¹⁾ Diese Zahl wurde berechnet. Bei der kantonsweisen Zusammenstellung für 1825 ist bei 20 Kassen die Zahl der Sparhefte angegeben. — 10,729 Sparhefte mit Fr. 2,985,238 Spareinlagen. — Unter der Annahme desselben Verhältnisses bei der Gesamtsumme, wurde die angegebene Zahl gefunden. („Zeitschrift für schweizerische Statistik,“ 1896, Seite 670.)

Bringt man Sparhefte und Sparguthaben mit der jeweiligen Bevölkerung in Beziehung, so erhält man folgende Zahlen (Tabelle 3*).

Während die Zunahme der Sparguthaben keine beschränkte, an eine Grenze gebundene zu sein braucht, ist die Zahl der Sparhefte von der Grösse der Bevölkerung abhängig. Daran ändert selbst die Tatsache wenig, dass auch juristische Personen Einleger und einzelne Sparer bei mehr als einer Kasse mit je einem Sparheft beteiligt sein können. Beide Gruppen werden auch zusammen kaum mehr als einige Prozente aller Sparhefte beanspruchen.

On serait tenté de croire que la forte augmentation constatée ici vient principalement du fait que cette fois on aurait gagné de nouveaux cercles dans le recensement. Il convient de faire remarquer, par contre, que les sociétés d'épargne n'entrent que pour 6.2 et 1.6 % dans le total des livrets d'épargne et des sommes déposées, et ceci même sans déduction des dépôts faits auprès d'autres caisses d'épargne. En tenant compte de cette déduction, ces parts se trouvent même réduites, respectivement, à 3.3 et 1.4 %. Cela est d'autant plus frappant que cette fois on a compté un grand nombre d'établissements parmi les sociétés d'épargne qui figuraient autrefois au rang des caisses d'épargne proprement dites.

L'œuvre des caisses d'épargne en Suisse peut compter sur un développement plus que séculaire, puisque son origine remonte à 120 ans. La première caisse d'épargne de la Suisse, la „Dienstenzinskasse“ du canton de Berne, reprise plus tard par la Caisse hypothécaire cantonale, a été fondée en 1787. Le tableau qui suit indique le développement de ces institutions au cours des divers recensements.

Tabl. 2 *	Caisses	Livrets d'épargne	Avoir des déposants
Années			Fr.
1825	44	¹⁾ 24,391	6,786,571
1835	100	60,028	16,789,305
1852	163	181,096	60,366,759
1862	235	355,291	131,901,632
1872	312	542,162	288,836,442
1882	487	745,335	513,658,193
1897	458	1,307,052	984,741,557
1908	1,045	1,963,147	1,592,445,994

¹⁾ Nombre calculé. Dans une statistique établie par cantons pour l'année 1825, le nombre des livrets d'épargne, pour 20 caisses, est de 10,729 avec fr. 2,985,238 de sommes déposées. On trouve le nombre indiqué en admettant cette même relation pour la somme totale. („Journal de statistique suisse,“ 1896, page 670.)

La proportion des livrets d'épargne et de l'avoir des déposants au chiffre de la population fait l'objet du tableau suivant.

Tandis que l'augmentation des sommes déposées n'est pas nécessairement limitée, le nombre des livrets dépend du chiffre de la population. Le fait que des personnes juridiques peuvent aussi être déposants et des clients de caisses d'épargne avoir un livret auprès de plusieurs caisses, n'y change pas grand'chose. Ces deux groupes de déposants ne posséderont ensemble guère plus de quelques pour-cents du nombre total des livrets d'épargne.

Tab. 3 *	Sparhefte auf je 1000 Einwohner	Sparguthaben auf	
		1 Einwohner	1 Sparheft
		Fr.	Fr.
1825	¹⁾ 12	¹⁾ 3	278
1835	28	8	280
1852	75	25	333
1862	140	52	371
1872	202	108	533
1882	263	181	689
1897	410	309	753
1908	552	448	811

¹⁾ Vergleiche die Anmerkung zur Tabelle 2 *, Seite 430.

Bei den Kantonen Neuenburg und Genf — bei diesem letzteren ist die Zahl der Sparhefte sogar grösser als die der Bevölkerung — zeigt sich der Einfluss der geographischen Lage als Grenzkantone. Bei Genf kommt wohl auch noch das Bestreben einer einzelnen Anstalt hinzu, den Geschäftskreis auf den Nachbarkanton auszudehnen. Sobald man die Schweiz als Ganzes betrachtet, wirkt diese letztere Tatsache nicht mehr störend, und der Einfluss der zuerst erwähnten ist der Gesamtsumme gegenüber doch verschwindend klein.

Für die Beurteilung der Intensität des Sparsinnes im Volke ist besonders die Zahl der Sparhefte massgebend, noch mehr als die Höhe der Sparguthaben. Letztere hängt vielfach mit äusserlichen Umständen zusammen, die von Kanton zu Kanton, oft von Anstalt zu Anstalt sich ändern und vielfach den Zweck verfolgen, die Höhe der Spargelder zu beschränken, so die verschiedenartigen Bestimmungen über das zulässige Maximum und das Aufhören der Verzinsung, wenn dieses erreicht ist, die Umwandlung grösserer Spareinlagen in feste Obligationen, selbst mit höherer Verzinsung, die Herabsetzung des Zinsfusses für Summen über einen bestimmten Betrag usw.

Es wurde bereits gesagt, dass die Zahl der Sparhefte derjenigen der Sparer nicht ohne Einschränkung gleichgesetzt werden kann. Diese Annahme gestattet aber, die Angaben für die einzelnen Kantone und die verschiedenen Erhebungen auf dieselbe Einheit zurückzuführen und so vergleichbare Zahlen zu erhalten.

Durch diese Annahme wird das ganze Volk gleichsam in zwei Gruppen — Sparer und Nichtsparer — eingeteilt. Es ist klar, dass eine Zunahme der Sparhefte nur von dieser letzten Gruppe abhängt und bei Berechnung von Verhältniszahlen besser nur mit dieser und nicht mit der ganzen Bevölkerung in Beziehung

Tabl. 3 *	Livrets d'épargne pour 1000 habitants	Avoir des déposants	
		par habitant	par livret
		Fr.	Fr.
1825	¹⁾ 12	¹⁾ 3	278
1835	28	8	280
1852	75	25	333
1862	140	52	371
1872	202	108	533
1882	263	181	689
1897	410	309	753
1908	552	448	811

¹⁾ Comparez l'annotation du tableau 2 *, page 430.

Dans les cantons de Neuchâtel et de Genève — dans ce dernier, le nombre des livrets dépasse même le chiffre de la population —, l'on constate l'influence de leur situation géographique comme cantons-frontières. A Genève, on retrouve peut-être aussi la tendance d'une institution d'épargne à étendre son cercle d'affaires au canton voisin. Dès que l'on considère la Suisse comme un tout, ce dernier fait cesse de se produire, et l'influence signalée en première ligne disparaît pour ainsi dire, comparée à la somme totale.

Le nombre des livrets, mieux encore que le montant des dépôts, permet de juger de l'intensité du goût de l'épargne dans la population. Le chiffre des dépôts dépend souvent de circonstances extérieures, qui varient de canton à canton, et même souvent d'un établissement à un autre, et qui ont fréquemment pour but de limiter le montant des dépôts. C'est ce qui ressort de diverses dispositions concernant: le maximum toléré et l'arrêt dans le paiement des intérêts, lorsque le maximum est atteint; la conversion en obligations fermes de dépôts atteignant un certain chiffre, même avec un intérêt plus élevé; la réduction du taux de l'intérêt pour sommes dépassant un chiffre déterminé, etc.

Il a déjà été dit que le nombre des livrets d'épargne ne saurait, sans autre, être égal à celui des déposants. Or, cette hypothèse permet de ramener à la même unité, comme terme de comparaison, les données des divers cantons et recensements, obtenant ainsi des nombres plus facilement comparables.

Par cette hypothèse, toute la population se répartit pour ainsi dire en deux classes: les épargnants et les non-épargnants. Il est évident qu'une augmentation du nombre des livrets d'épargne dépend de ce dernier groupe, et, dans le calcul des nombres proportionnels, il est préférable d'opérer sur ceux-ci que sur la popu-

gebracht wird. Solange die Zahl der Sparer im Vergleich zur Gesamtbevölkerung klein war, mochte kein grosser Unterschied sich zeigen, welche von beiden Zahlen den Berechnungen zugrunde gelegt wurde. Seitdem aber die Sparer einen bedeutenden Bruchteil der Bevölkerung ausmachen — 20 % im Jahre 1872 gegen 41 und 55 bei den Erhebungen von 1897 und 1908 — bekommt man je nach der Art der Berechnung ganz verschiedene Zahlen.

Tab. 4 *		Zunahme von einer Erhebung zur folgenden			
Jahr	Absolut	Auf je 1000			
		Einwohner während		Nichtsparer während	
		der ganzen Zeit	eines Jahres	der ganzen Zeit	eines Jahres
(1787)–1825	Fr. 1) 24,391	.	.	.	.
1835	35,637	16.4	1.6	16.5	1.7
1852	121,068	50.1	2.9	51.3	3.0
1862	174,195	68.8	6.9	74.1	7.4
1872	186,871	69.7	7.0	80.4	8.0
1882	203,173	71.6	7.2	88.5	8.9
1897	561,717	176.2	11.7	229.9	15.3
1908	656,095	184.6	16.8	291.9	26.5

1) Vergleiche die Anmerkung zur Tabelle 2*, Seite 430.

Die vorstehende Tabelle 4* gibt für beide Arten der Berechnung die Zahlenreihen. Diese konvergieren 1835 und 1852 noch ganz scharf, gehen dann langsam auseinander und zeigen bei der gegenwärtigen Erhebung für ein einziges Jahr eine Divergenz von rund 10 (9.7) Einheiten auf je tausend. Ohne Zweifel lässt das Beziehen des Zuwachses an Sparheften nur auf die Nichtsparer die kräftige Entfaltung des Sparsinnes deutlicher hervortreten.

* * *

Es wurde bereits weiter oben angedeutet, dass die Zunahme der Sparguthaben im Gegensatz zu derjenigen der Sparhefte eine unbeschränkte sein kann. Nachstehende Zusammenstellung gibt die Zunahme der Sparguthaben von Erhebung zu Erhebung (Tabelle 5*).

Die starke prozentuale Vermehrung beim Entstehen und bei der ersten Entwicklung der Sparkassen erklärt sich aus den relativ kleinen Zahlen der damaligen Sparguthaben. In dem Masse, wie diese zunehmen, verlangsamt sich das prozentuale Wachstum.

Die Zunahme setzt sich jeweilen zusammen aus den Neueinzahlungen und den kapitalisierten Zinsen. Wie gross ist nun der Anteil dieser letzteren an der

lation tout entière. Aussi longtemps que le nombre des épargnants fut petit, comparé à l'ensemble de la population, on ne pouvait constater de notables différences, selon qu'on prenait pour base de calcul l'un ou l'autre de ces chiffres. Mais, depuis que les épargnants forment une fraction importante de la population: le 20 % en 1872 contre le 41 % en 1897 et le 55 % en 1908, on obtient des nombres très différents suivant le mode de calcul.

Tabl. 4 *		Accroissement d'un recensement au suivant			
Années	Nombres absolus	pour 1000 habitants pendant		pour 1000 non-épargnants pendant	
		toute la période		toute la période	
		une année	une année	une année	une année
(1787)–1825	Fr. 1) 24,391	.	.	.	.
1835	35,637	16.4	1.6	16.5	1.7
1852	121,068	50.1	2.9	51.3	3.0
1862	174,195	68.8	6.9	74.1	7.4
1872	186,871	69.7	7.0	80.4	8.0
1882	203,173	71.6	7.2	88.5	8.9
1897	561,717	176.2	11.7	229.9	15.3
1908	656,095	184.6	16.8	291.9	26.5

1) Comparez l'annotation du tableau 2*, page 430.

Ce tableau contient les séries de nombres pour les deux formes de calcul. Elles convergent encore pleinement pour 1835 et 1852, puis s'écartent lentement et, dans la présente enquête, accusent pour une seule année une divergence de 10 (9.7) unités pour 1000, chiffre rond. Certes, le grand développement du goût de l'épargne ressort bien plus clairement en ne mettant en relation l'augmentation des livrets d'épargne qu'avec les seuls non-épargnants.

* * *

Nous avons déjà fait remarquer que l'augmentation des sommes déposées, contrairement à celle des livrets, pouvait être considérée comme illimitée. Le tableau qui suit indique l'accroissement de l'avoir des déposants d'un recensement au suivant.

Le fort accroissement en pour-cent, à l'origine des caisses d'épargne et pendant leur premier développement, s'explique par les sommes relativement petites déposées alors. Dans la mesure où celles-ci s'accroissent on voit se ralentir le % de l'augmentation.

L'accroissement se compose chaque fois des nouveaux versements et de la capitalisation des intérêts. Or, dans quelle proportion celle-ci participe-t-elle à

Tab. 5*	Zunahme von einer Erhebung zur folgenden		
	Absolut	Prozent während	
		der ganzen Zeit	eines Jahres
	Fr.		
(1787)–1825	6,786,571	.	.
1835	10,002,734	147	15
1852	43,577,454	260	15
1862	71,534,873	119	12
1872	156,934,810	119	12
1882	224,821,751	78	8
1897	471,083,364	92	6
1908	607,704,437	62	6

Zunahme von 608 Millionen von 1897–1908? Die kapitalisierten Zinsen betrugen — allein für die eigentlichen Sparkassen — 1897 rund 30 Millionen und 55 im Jahre 1908. Daraus das arithmetische Mittel für die 11jährige Periode würde 468 Millionen ergeben. Die Zinseszinsen der Gesamtsumme der Spareinlagen am Anfang der Periode — 985 Millionen — würden in dieser Zeit bei einem Zinsfuss von $3\frac{1}{4}\%$ auf etwa 415 Millionen angewachsen sein. Aus diesen Zahlen kann man den Anteil der kapitalisierten Zinsen ungefähr schätzen.

Es wäre nun unrichtig anzunehmen, die Neueinzahlungen hätten nur noch für den Ausfall bis zum vollen Betrag des Zuwachses aufzukommen. Sie müssen zudem noch die Rückzahlungen ersetzen, die in dieser Zeit den Betrag von drei Milliarden wohl überschritten haben. Zu diesem Schluss berechtigt ihre Höhe am Anfang und Ende der Periode.

Erst wenn man diese Geldbewegung sich vergegenwärtigt, bekommt man einen richtigen Begriff von der volkswirtschaftlichen Bedeutung der Sparkassen, von den gewaltigen Summen, die fleissige Vorsorge für spätere Tage ansammelt und zur gegebenen Stunde zu nützlicher Verwendung sich wieder holt. Erst diese Zahlen lassen die volle Grösse und Wirksamkeit des Sparsinnes erkennen, der weite Volksschichten lebenskräftig durchdringt.

* * *

Es würde noch erübrigen, ein Wort über die Reihenfolge und die Verhältnisse der einzelnen Kantone zu sagen. Da aber noch einige eigentliche Sparkassen ausstehen und noch ein Versuch gemacht werden soll, auch diese beizubringen, so wird das besser bis zur Veröffentlichung der definitiven Zahlen aufgespart.

Tabl. 5 *	Accroissement d'un recensement au suivant		
	Nombres absolus	en pour cent pendant	
		toute la période	une année
	Fr.		
(1787)–1825	6,786,571	.	.
1835	10,002,734	147	15
1852	43,577,454	260	15
1862	71,534,873	119	12
1872	156,934,810	119	12
1882	224,821,751	78	8
1897	471,083,364	92	6
1908	607,704,437	62	6

l'augmentation des 608 millions de 1897 à 1908? Les intérêts capitalisés, pour les seules caisses d'épargne proprement dites se sont élevés, en 1897, à 30 millions, chiffre rond, et, en 1908, à 55 millions, ce qui donnerait comme moyenne arithmétique, pour cette période de 11 années, 468 millions. Les intérêts composés du total des dépôts au commencement de la période — 985 millions — se seraient élevés pendant cette période, au taux supposé de $3\frac{1}{4}\%$ à 415 millions. On peut évaluer approximativement sur la base de ces chiffres la fraction des intérêts capitalisés.

Il serait inexact d'admettre que les nouveaux versements ne devraient qu'égaliser la différence jusqu'au montant de l'augmentation. Ils doivent encore faire face aux remboursements qui, pendant cette période, peuvent bien avoir dépassé trois milliards; leur chiffre au commencement et à la fin de la période permet de tirer cette conclusion.

Ce n'est qu'en se représentant ce mouvement d'espèces que l'on peut se faire une juste idée de l'importance économique des caisses d'épargne, des sommes énormes qu'une sage prévoyance a amassées pour les jours futurs, et qu'elle retirera à l'heure propice pour en faire un utile emploi. Ces données seules permettent de reconnaître l'étendue et l'intensité du goût de l'épargne qui pénètre à fond les couches de la population.

* * *

Il y aurait encore à dire un mot du rang des cantons. Comme il y a quelques caisses d'épargne proprement dites qui n'ont pas retourné leur questionnaire et qu'une dernière tentative de les réunir doit encore avoir lieu, il est préférable de surseoir jusqu'à la publication des résultats définitifs.

Eigentliche Sparkassen. Bewegung der
Caisses d'épargne proprement dites. Mouvement dans

Tabelle 1.

Schweiz Kantone	Wohn- bevölkerung (berechnet) <i>Population résidente (calculée)</i>	Geschäftsstellen <i>Lieu de perception</i>				Sparhefte	
		Haupt- kassen <i>Etablis- sements princi- paux</i>	Filialen <i>Succur- sales</i>	Einnehme- relen, Agenturen etc. <i>Dépôts et agences, etc.</i>	Im ganzen <i>En tout</i>	1908	
						Anfangsbestand <i>Au commence- ment de l'année</i>	Zuwachs <i>Augmen- tation</i>
1	2	3	4	5	6	7	8
Schweiz	3,554,672	384	66	1,081	1,531	1,841,538	218,559
1. Zürich	481,950	39	14	202	255	290,362	37,405
2. Bern	624,628	86	14	50	150	324,147	38,649
3. Luzern	153,571	15	6	83	104	86,228	9,594
4. Uri	21,247	1	—	1	2	9,017	885
5. Schwyz	58,593	7	—	8	15	24,779	2,350
6. Unterwalden o. d. W. . . .	15,397	3	—	3	6	7,064	1,067
7. Unterwalden n. d. W. . . .	13,404	2	—	1	3	12,042	986
8. Glarus	31,416	2	—	14	16	21,199	1,346
9. Zug	26,397	2	2	19	23	18,606	2,401
10. Freiburg	133,510	27	—	15	42	23,711	6,088
11. Solothurn	110,332	12	—	106	118	55,040	5,065
12. Baselstadt	132,088	4	1	2	7	66,775	7,846
13. Baselland	72,638	6	2	28	36	30,431	3,546
14. Schaffhausen	43,872	17	—	—	17	26,621	4,263
15. Appenzell A.-Rh.	56,024	16	—	14	30	30,928	3,194
16. Appenzell I.-Rh.	13,886	1	—	1	2	5,391	490
17. St. Gallen	264,261	43	11	75	129	144,430	22,732
18. Graubünden	109,624	3	2	17	22	43,071	4,647
19. Aargau	214,658	33	—	78	111	130,510	14,071
20. Thurgau	118,620	9	9	53	71	70,885	8,190
21. Tessin	146,153	7	3	70	80	46,393	6,541
22. Waadt	306,827	24	—	48	72	113,569	14,211
23. Wallis	119,527	7	1	13	21	6,197	1,779
24. Neuenburg	134,315	13	1	104	118	105,122	10,490
25. Genf	151,734	5	—	76	81	149,020	10,723
Schweiz 1908	3,554,672	384	66	1,081	1,531	1,841,538	218,559
1897	3,188,310	373	—	—	—	1,243,779	—

Sparhefte während des Jahres 1908.

l'effectif des livrets d'épargne pendant l'année 1908.

Tableau 1.

Livrets d'épargne							Suisse Cantons
1908		1897	Zunahme von 1897—1908 Augmentation de 1897—1908		Auf 1000 Einwohner Pour 1000 habitants		
Abgang Diminution	Endbestand A la fin de l'année		Absolut Nombres absolus	Von 100 auf De 100 à	1908	1897	
9	10		11	12	13	14	
160,999	1,899,098	1,291,910	607,188	147	534	405	Suisse.
30,386	297,381	216,238	81,143	138	617	540	1. Zurich.
26,685	336,111	213,398	122,713	158	538	373	2. Berne.
6,644	89,178	64,897	24,281	137	581	455	3. Lucerne.
689	9,213	6,688	2,525	138	434	354	4. Uri.
1,889	25,240	16,114	9,126	157	431	300	5. Schwyz.
582	7,549	4,784	2,765	158	490	316	6. Unterwald-le-Haut.
737	12,291	9,649	2,642	127	917	746	7. Unterwald-le-Bas.
1,095	21,450	18,274	3,176	117	683	557	8. Glaris.
1,305	19,702	11,377	8,325	173	746	466	9. Zoug.
2,831	26,968	14,836	12,132	182	202	118	10. Fribourg.
4,489	55,666	38,962	16,704	143	505	406	11. Soleure.
5,705	68,916	42,290	26,626	163	522	423	12. Bâle - Ville.
3,047	30,930	21,926	9,004	141	426	330	13. Bâle-Campagne.
2,716	28,168	17,161	11,007	164	642	427	14. Schaffhouse.
2,594	31,528	24,198	7,330	130	563	439	15. Appenzell Rh.-Ext.
466	5,415	3,475	1,940	156	390	261	16. Appenzell Rh.-Int.
21,691	145,471	124,087	21,384	117	550	508	17. St-Gall.
4,114	43,604	30,105	13,499	145	398	297	18. Grisons.
10,094	134,487	95,339	39,148	141	627	473	19. Argovie.
7,074	72,001	52,658	19,343	137	607	475	20. Thurgovie.
2,980	49,954	24,802	25,152	201	342	184	21. Tessin.
9,314	118,466	75,548	42,918	157	386	279	22. Vaud.
437	7,539	1,935	5,604	390	63	18	23. Valais.
7,787	107,825	63,538	44,287	170	803	527	24. Neuchâtel.
5,698	154,045	99,631	54,414	155	1,015	804	25. Genève.
160,999	1,899,098	1,291,910	607,188	147	534	405	1908 Suisse.
—	1,291,910	—	—	—	—	—	1897

Eigentliche Sparkassen. Bewegung der
Caisses d'épargne proprement dites. Mouvement

Tabelle 2.

Schweiz Kantone	Wohn- bevölkerung (berechnet) 1908 <i>Population résidente (calculée)</i>	Sparhefte 1908 <i>Livrets d'épargne</i>	Sparguthaben			
			1908			
			Anfangsbestand <i>Avoir au commencement de l'année</i> Fr.	Neue Einzahlungen <i>Nouveaux dépôts</i> Fr.	Gutgeschriebene Zinsen <i>Intérêts capitalisés</i> Fr.	Rückzahlungen <i>Rembour- sements</i> Fr.
1	2	3	4	5	6	7
Schweiz	3,554,672	1,899,098	1,503,309,432	375,031,269	54,692,579	362,296,462
1. Zürich	481,950	297,381	163,644,832	44,255,984	6,181,720	45,144,564
2. Bern	624,628	336,111	390,602,398	102,499,768	12,874,147	95,652,183
3. Luzern	153,571	89,178	59,930,917	16,754,976	2,233,324	16,402,345
4. Uri	21,247	9,213	11,250,441	1,818,639	398,567	2,074,642
5. Schwyz	58,593	25,240	26,287,609	5,444,008	926,416	6,097,555
6. Unterwalden o. d. W.	15,397	7,549	4,426,566	1,163,262	154,764	1,189,162
7. Unterwalden n. d. W.	13,404	12,291	6,905,361	2,080,110	266,811	1,928,667
8. Glarus	31,416	21,450	20,236,041	3,275,632	824,503	4,183,829
9. Zug	26,397	19,702	21,017,468	5,253,243	791,438	4,598,167
10. Freiburg	133,510	26,968	23,423,378	12,258,473	867,164	9,592,116
11. Solothurn	110,332	55,666	56,217,740	8,860,989	2,061,861	10,294,717
12. Baselstadt	132,088	68,916	51,553,663	16,710,515	1,910,321	17,537,688
13. Baselland	72,638	30,930	19,584,690	8,726,028	706,768	9,065,118
14. Schaffhausen	43,872	28,168	18,112,384	6,971,578	645,807	6,760,319
15. Appenzell A.-Rh.	56,024	31,528	14,413,537	3,558,198	560,306	3,600,606
16. Appenzell I.-Rh.	13,886	5,415	3,752,391	1,031,819	131,937	996,275
17. St. Gallen	264,261	145,471	113,123,410	21,882,370	4,283,613	24,242,883
18. Graubünden	109,624	43,604	16,804,354	5,303,247	630,925	4,254,944
19. Aargau	214,658	134,487	130,966,561	21,235,676	4,964,604	21,519,873
20. Thurgau	118,620	72,001	41,848,592	9,902,579	1,502,696	11,256,729
21. Tessin	146,153	49,954	38,625,874	10,778,290	1,212,334	10,965,300
22. Waadt	306,827	118,466	108,746,534	23,926,074	4,380,707	20,002,194
23. Wallis	119,527	7,539	3,608,130	1,893,382	135,779	1,533,693
24. Neuenburg	134,315	107,825	79,425,011	18,830,412	3,217,795	15,192,690
25. Genf	151,734	154,045	78,801,550	20,616,017	2,828,272	18,210,203
Schweiz 1908	3,554,672	1,899,098	1,503,309,432	375,031,269	54,692,579	362,296,462
1897	3,118,810	1,291,910	942,042,341	214,675,862	30,168,005	203,909,428

¹⁾ Die Zahlen der Spalten 4—7 geben auch in der ursprünglichen Publikation nicht diejenigen der Spalte 8. „Zeitschrift für schweizerische Statistik“, 1900, Seiten 386 und 387.

Sparguthaben während des Jahres 1908.

dans l'avoir des déposants pendant l'année 1908.

Tableau 2.

Avoir des déposants								Suisse Cantons
1908	1897	Zunahme von 1897—1908 Augmentation de 1897-1908		Durchschnitt — Moyenne				
Endbestand Avoir à la fin de l'année Fr.		Absolut Nombres absolus Fr.	Von 100 auf De 100 à Fr.	auf 1 Sparheft par livret d'épargne		auf 1 Einwohner par habitant		
				1908	1897	1908	1897	
				Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	
8	9	10	11	12	13	14	15	16
1,570,736,818	981,949,531	588,787,287	160	827	760	442	308	Suisse.
168,937,972	114,842,191	54,095,781	147	568	531	351	287	1. Zurich.
410,324,130	233,159,263	177,164,867	176	1,221	1,093	657	408	2. Berne.
62,516,872	46,432,780	16,084,092	135	701	715	407	325	3. Lucerne.
11,393,005	10,295,049	1,097,956	111	1,237	1,539	536	545	4. Uri.
26,560,478	18,935,596	7,624,882	140	1,052	1,175	453	352	5. Schwyz.
4,555,430	3,045,697	1,509,733	150	603	637	296	201	6. Unterwald-le-Haut.
7,323,615	5,039,747	2,283,868	145	596	522	546	390	7. Unterwald-le-Bas.
20,152,347	15,882,243	4,270,104	127	940	869	641	484	8. Glaris.
22,463,982	17,158,652	5,305,330	131	1,140	1,508	851	703	9. Zoug.
26,956,899	13,736,086	13,220,813	196	1,000	926	202	110	10. Fribourg.
56,845,873	37,730,616	19,115,257	151	1,021	968	515	393	11. Soleure.
52,636,811	30,268,049	22,368,762	174	764	716	398	303	12. Bâle-Ville.
19,952,368	13,275,558	6,676,810	150	645	605	275	200	13. Bâle-Campagne.
18,969,450	9,574,146	9,395,304	198	673	558	432	238	14. Schaffhouse.
14,931,435	9,146,537	5,784,898	163	474	378	267	166	15. Appenzell Rh.-Ext.
3,919,872	2,625,750	1,294,122	149	724	756	282	198	16. Appenzell Rh.-Int.
115,046,510	92,914,437	22,132,073	124	791	749	435	380	17. St-Gall.
18,483,582	12,104,786	6,378,796	153	424	402	169	120	18. Grisons.
135,646,968	79,455,231	56,191,737	171	1,009	833	632	394	19. Argovie.
41,997,138	31,882,867	10,114,271	132	583	605	354	288	20. Thurgovie.
39,651,198	23,004,531	16,646,667	172	794	928	271	170	21. Tessin.
117,051,121	60,918,451	56,132,670	192	988	806	381	225	22. Vaud.
4,103,598	867,557	3,236,041	473	544	448	34	8	23. Valais.
86,280,528	42,292,947	43,987,581	204	800	666	642	351	24. Neuchâtel.
84,035,636	57,360,764	26,674,872	147	546	576	554	463	25. Genève.
1,570,736,818	981,949,531	588,787,287	160	827	760	442	308	1908 Suisse.
¹⁾ 981,949,531	—	—	—	—	—	—	—	1897.

¹⁾ Comme dans la première publication, les chiffres des colonnes 4—7 ne donnent pas ceux de la colonne 8. „Journal de statistique suisse“, 1900, pages 386 et 387.

Sparvereine. Sparhefte und
Sociétés d'épargne. Livrets d'épargne

Tabelle 3.

Schweiz Kantone	Jugend- und Schulsparkassen <i>Caisses d'épargne scolaires et de jeunesse</i>			Fabriksparkassen <i>Caisses d'épargne de fabriques</i>			Sparkassen von Konsumvereinen <i>Caisses d'épargne de sociétés de consommation</i>			Sparkassen von Angestellten- und Arbeiter- organisationen <i>Caisses d'organi- sations ouvrières et d'employés</i>			Sparkassen wirtschafts- organisationen lehens- <i>Caisses d'organi- agricoles de</i>	
	Kassen <i>Caisses</i>	Spar- hefte <i>Livrets d'é- pargne</i>	Spar- guthaben <i>Avoir des déposants Fr.</i>	Kassen <i>Caisses</i>	Spar- hefte <i>Livrets d'é- pargne</i>	Spar- guthaben <i>Avoir des déposants Fr.</i>	Kassen <i>Caisses</i>	Spar- hefte <i>Livrets d'é- pargne</i>	Spar- guthaben <i>Avoir des déposants Fr.</i>	Kassen <i>Caisses</i>	Spar- hefte <i>Livrets d'é- pargne</i>	Spar- guthaben <i>Avoir des déposants Fr.</i>	Kassen <i>Caisses</i>	Spar- hefte <i>Livrets d'é- pargne</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Schweiz	245	48,154	1,964,596	71	10,250	4,632,987	64	21,037	6,149,248	93	6,284	1,426,734	109	15,997
1. Zürich	12	3,542	195,968	9	625	251,583	5	3,389	525,523	12	964	253,333	—	—
2. Bern	36	9,426	396,373	7	1,111	247,797	17	4,009	1,170,378	7	585	70,918	2	472
3. Luzern	7	1,435	158,991	3	93	74,890	1	1,840	440,713	5	244	37,318	6	1,130
4. Uri	1	9	46	1	54	4,148	1	54	4,150	2	21	4,515	1	37
5. Schwyz	2	262	4,140	—	—	—	—	—	—	5	74	25,385	3	970
6. Unterwalden o. d. W. .	3	466	6,030	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	222
7. Unterwalden n. d. W. .	3	798	14,182	—	—	—	—	—	—	2	17	275	—	—
8. Glarus	7	2,267	422,045	—	—	—	—	—	—	1	42	7,525	—	—
9. Zug	—	—	—	1	682	340,554	1	384	41,518	4	162	30,085	—	—
10. Freiburg	7	917	11,339	1	76	25,787	—	—	—	1	40	2,000	11	1,152
11. Solothurn	16	3,143	44,609	7	1,589	321,126	6	662	209,936	9	162	27,058	25	3,056
12. Baselstadt	—	—	—	6	560	218,833	1	4,495	1,331,291	4	183	26,472	—	—
13. Baselland	19	1,915	35,607	5	1,336	117,612	2	547	247,805	—	—	—	6	1,167
14. Schaffhausen	6	590	16,249	3	288	239,372	1	542	159,298	1	55	18,161	1	46
15. Appenzell A.-Rh. . .	7	1,889	122,742	2	104	33,416	2	278	32,743	1	89	29,284	3	35
16. Appenzell I.-Rh. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17. St. Gallen	17	3,246	146,682	2	218	94,355	6	1,005	972,106	16	2,499	752,031	25	4,994
18. Graubünden	3	295	5,689	—	—	—	2	322	335,743	3	207	36,171	1	53
19. Aargau	14	2,725	97,548	9	1,352	622,112	11	1,372	259,830	4	318	28,988	8	1,399
20. Thurgau	4	307	12,353	3	291	143,694	3	697	159,117	11	516	50,003	4	872
21. Tessin	26	621	4,658	—	—	—	2	318	53,246	1	1	403	1	24
22. Waadt	44	10,279	213,260	5	647	825,468	3	1,123	205,851	1	5	359	9	320
23. Wallis	5	170	8,276	—	—	—	—	—	—	1	35	4,194	2	48
24. Neuenburg	6	3,852	47,809	1	585	289,913	—	—	—	—	—	—	—	—
25. Genf	—	—	—	6	639	782,327	—	—	—	2	65	22,256	—	—
Schweiz 1908	245	48,154	1,964,596	71	10,250	4,632,987	64	21,037	6,149,248	93	6,284	1,426,734	109	15,997
Davon haben das Geld:														
Bei einer Sparkasse angelegt . .	238	46,120	1,612,229	25	4,989	884,180	2	459	120,647	12	917	125,771	—	—
Nicht bei Sparkassen angelegt . .	7	2,034	352,367	46	5,261	3,748,807	62	20,578	6,028,601	81	5,367	1,300,963	109	15,997

Sparguthaben 1908.

et avoir des déposants en 1908.

Tableau 3.

von land- lichen Or- und Dar- kassen <i>d'épargne sations et caisses prêts</i>	Andere Sparkassen <i>Autres caisses d'épargne</i>			Im ganzen <i>En tout</i>			Davon — Dont						Suisse Cantons
	Spar- guthaben <i>Avoir des déposants</i> Fr.	Kassen- <i>Caisses</i>	Spar- hefte <i>Livrets d'é- pargne</i>	Spar- guthaben <i>Avoir des déposants</i> Fr.	Kassen- <i>Caisses</i>	Spar- hefte <i>Livrets d'é- pargne</i>	bei einer Sparkasse <i>dans une caisse d'épargne</i>			bei keiner Sparkasse <i>dans aucune caisse d'épargne</i>			
							Kassen- <i>Caisses</i>	Spar- hefte <i>Livrets d'é- pargne</i>	Spar- guthaben <i>Avoir des déposants</i> Fr.	Kassen- <i>Caisses</i>	Spar- hefte <i>Livrets d'é- pargne</i>	Spar- guthaben <i>Avoir des déposants</i> Fr.	
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
5,861,962	79	24,401	5,972,954	661	126,123	26,008,481	318	62,074	4,299,305	343	64,049	21,709,176	Suisse.
—	2	179	40,819	40	8,699	1,267,226	15	3,814	244,354	25	4,885	1,022,872	1. Zurich.
234,947	7	2,105	356,944	76	17,708	2,477,357	46	11,911	683,899	30	5,797	1,793,458	2. Berne.
795,133	3	602	52,331	25	5,344	1,559,376	10	1,607	175,053	15	3,737	1,384,323	3. Lucerne.
12,999	1	66	1,167	7	241	27,025	3	129	5,361	4	112	21,664	4. Uri.
164,864	—	—	—	10	1,306	194,389	2	262	4,140	8	1,044	190,249	5. Schwyz.
34,091	—	—	—	4	688	40,121	3	466	6,030	1	222	34,091	6. Unterwald-le-Haut.
—	2	228	13,038	7	1,043	27,495	4	850	15,419	3	193	12,076	7. Unterwald-le-Bas.
—	1	920	260,257	9	3,229	689,827	3	656	92,087	6	2,573	597,740	8. Glaris.
—	1	291	30,641	7	1,519	442,798	4	434	59,279	3	1,085	383,519	9. Zoug.
459,858	7	622	121,910	27	2,807	620,894	12	1,424	79,526	15	1,383	541,368	10. Fribourg.
1,733,191	10	2,421	413,641	73	11,033	2,749,561	31	6,556	609,162	42	4,477	2,140,399	11. Soleure.
—	5	304	25,161	16	5,542	1,601,757	7	474	32,233	9	5,068	1,569,524	12. Bâle-Ville.
286,743	4	383	218,363	36	5,348	906,130	25	3,221	299,409	11	2,127	606,721	13. Bâle-Campagne.
18,288	—	—	—	12	1,521	451,368	6	590	16,249	6	931	435,119	14. Schaffhouse.
3,066	3	2,283	288,716	18	4,678	509,967	10	4,172	411,458	8	506	98,509	15. Appenzell Rh.-Ext.
—	1	666	26,799	1	666	26,799	—	—	—	1	666	26,799	16. Appenzell Rh.-Int.
1,405,613	10	7,247	1,612,492	76	19,209	4,983,279	19	4,979	672,603	57	14,230	4,310,676	17. St-Gall.
20,880	—	—	—	9	877	398,483	5	461	31,721	4	416	366,762	18. Grisons.
421,912	4	253	23,924	50	7,419	1,454,314	21	4,228	455,477	29	3,191	998,837	19. Argovie.
170,638	—	—	—	25	2,683	535,805	5	484	72,952	20	2,199	462,853	20. Thurgovie.
16,784	—	—	—	30	964	75,091	26	621	4,658	4	343	70,433	21. Tessin.
63,140	6	1,687	681,591	68	14,061	1,989,669	45	10,298	229,600	23	3,763	1,760,069	22. Vaud.
19,815	1	3,371	1,651,460	9	3,624	1,683,745	5	170	8,276	4	3,454	1,675,469	23. Valais.
—	1	50	53,820	8	4,487	391,542	6	3,852	47,809	2	635	343,733	24. Neuchâtel.
—	10	723	99,880	18	1,427	904,463	5	415	42,550	13	1,012	861,913	25. Genève.
5,861,962	79	24,401	5,972,954	661	126,123	26,008,481	318	62,074	4,299,305	343	64,049	21,709,176	1908 Suisse.
—	41	9,589	1,556,478	318	62,074	4,299,305	318	62,074	4,299,305	.	.	.	Dont :
5,861,962	38	14,812	4,416,476	343	64,049	21,709,176	.	.	.	343	64,049	21,709,176	dans une caisse d'épargne. non dans une caisse d'é- pargne.

Eigentliche Sparkassen

Caisses d'épargne proprement dites

Tabelle 4.

Schweiz Kantone	Wohn- bevölke- rung (berechnet) 1908 Population résidente (calculée)	1908								
		Eigentliche Sparkassen Caisses d'épargne proprement dites			Sparvereine (Tab. 3, Spalte 20, 27 und 28) Sociétés d'épargne (Tabl. 3, colonnes 20, 27 et 28)			Zusammen Ensemble		
		Kassen Caisses	Sparhefte Livrets d'épargne	Sparguthaben Avoir des déposants Fr.	Kassen Caisses	Spar- hefte Livrets d'épargne	Spar- guthaben Avoir des déposants Fr.	Kassen Caisses	Sparhefte Livrets d'épargne	Sparguthaben Avoir des déposants Fr.
		3	4	5	6	7	8	9	10	11
Schweiz	3,554,672	384	1,899,098	1,570,736,818	661	64,049	21,709,176	1,045	1,963,147	1,592,445,99
1. Zürich	481,950	39	297,381	168,937,972	40	4,885	1,022,872	79	302,266	169,960,84
2. Bern	624,628	86	336,111	410,324,130	76	5,797	1,793,458	162	341,908	412,117,58
3. Luzern	153,571	15	89,178	62,516,872	25	3,737	1,384,323	40	92,915	63,901,18
4. Uri	21,247	1	9,213	11,393,005	7	112	21,664	8	9,325	11,414,68
5. Schwyz	58,593	7	25,240	26,560,478	10	1,044	190,249	17	26,284	26,750,72
6. Unterwalden o. d. W. .	15,397	3	7,549	4,555,430	4	222	34,091	7	7,771	4,589,52
7. Unterwalden n. d. W. .	13,404	2	12,291	7,323,615	7	193	12,076	9	12,484	7,335,63
8. Glarus	31,416	2	21,450	20,152,347	9	2,573	597,740	11	24,023	20,750,08
9. Zug	26,397	2	19,702	22,463,982	7	1,085	383,519	9	20,787	22,847,50
10. Freiburg	133,510	27	26,968	26,956,899	27	1,383	541,368	54	28,351	27,498,25
11. Solothurn	110,332	12	55,666	56,845,873	73	4,477	2,140,399	85	60,143	58,986,27
12. Baselstadt	132,088	4	68,916	52,636,811	16	5,068	1,569,524	20	73,984	54,206,33
13. Baselland	72,638	6	30,930	19,952,368	36	2,127	606,721	42	33,057	20,559,08
14. Schaffhausen	43,872	17	28,168	18,969,450	12	931	435,119	29	29,099	19,404,58
15. Appenzell A.-Rh. . . .	56,024	16	31,528	14,931,435	18	506	98,509	34	32,034	15,029,94
16. Appenzell I.-Rh. . . .	13,886	1	5,415	3,919,872	1	666	26,799	2	6,081	3,946,67
17. St. Gallen	264,261	43	145,471	115,046,510	76	14,230	4,310,676	119	159,701	119,357,18
18. Graubünden	109,624	3	43,604	18,483,582	9	416	366,762	12	44,020	18,850,34
19. Aargau	214,658	33	134,487	135,646,968	50	3,191	998,837	83	137,678	136,645,80
20. Thurgau	118,620	9	72,001	41,997,138	25	2,199	462,853	34	74,200	42,459,99
21. Tessin	146,153	7	49,954	39,651,198	30	343	70,433	37	50,297	39,721,63
22. Waadt	306,827	24	118,466	117,051,121	68	3,763	1,760,069	92	122,229	118,811,19
23. Wallis	119,527	7	7,539	4,103,598	9	3,454	1,675,469	16	10,993	5,779,06
24. Neuenburg	134,315	13	107,825	86,280,528	8	635	343,733	21	108,460	86,624,28
25. Genf	151,734	5	154,045	84,035,636	18	1,012	861,913	23	155,057	84,897,54
Schweiz 1908	3,554,672	384	1,899,098	1,570,736,818	661	64,049	21,709,176	1,045	1,963,147	1,592,445,99
1) 1897	3,188,310	373	1,291,910	981,949,531	85	15,142	2,792,026	458	1,307,052	984,741,55
2) 1882	2,836,831							487	745,335	513,658,18
2) 1872	2,680,530							312	542,162	288,836,44
2) 1862	2,533,010							235	355,291	131,901,63
2) 1852	2,417,732							163	181,096	60,366,73
1) 1835	2,179,526							100	60,028	16,789,38
1) 1825	1,978,000							44	24,391	6,786,57

1) „Zeitschrift für schweizerische Statistik“, 1900, S. 386—389; 1896, S. 670.

2) „Schweizerische Statistik“, 158. Lieferung, S. 8* u. 9*; 74. Lieferung, S. 82; 21. Lieferung, S. 8, 40, 52 u. 143; 6. Lieferung, S. 46 u. 102.

3) C. Bernoulli, „Schweizerisches Archiv für Statistik“ I. Bd., S. 97; (Bevölkerung für 1827).

4) Vergleiche Anmerkung zur Tabelle 2*, Seite 430.

Sparvereine.

sociétés d'épargne.

Tableau 4.

1897								Durchschnittliches Sparguthaben				Sparhefte auf je 1000 Einwohner		Suisse Cantons
gentliche Sparkassen		Schul- und Fabrik-sparkassen			Zusammen			Avoir moyen				Livrets d'épargne par 1000 habitants		
Caisses d'épargne proprement dites		Caisses d'épargne scolaires et de fabriques			Ensemble			auf 1 Sparheft par livret d'épargne		auf 1 Einwohner par habitant				
Sparhefte Livrets d'épargne	Spar-guthaben Avoir des déposants Fr.	Kassen Caisses	Spar-hefte Livrets d'é-pargne	Spar-guthaben Avoir des déposants Fr.	Kassen Caisses	Sparhefte Livrets d'épargne	Spar-guthaben Avoir des déposants Fr.	1908 Fr.	1897 Fr.	1908 Fr.	1897 Fr.	1908	1897	
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1,291,910	981,949,531	85	15,142	2,792,026	458	1,307,052	984,741,557	811	753	448	309	552	410	Suisse.
216,238	114,842,191	15	2,805	611,209	54	219,043	115,453,400	562	527	353	288	627	547	1. Zurich.
213,398	233,159,263	8	1,242	45,682	84	214,640	233,204,945	1,205	1,086	660	408	547	375	2. Berne.
64,897	46,432,780	4	400	20,616	11	65,297	46,453,396	688	711	416	325	605	457	3. Lucerne.
6,688	10,295,049	—	—	—	1	6,688	10,295,049	1,224	1,539	537	545	439	354	4. Uri.
16,114	18,935,596	—	—	—	6	16,114	18,935,596	1,018	1,175	457	352	449	300	5. Schwyz.
4,784	3,045,697	—	—	—	2	4,784	3,045,697	591	637	298	201	505	316	6. Unterwald-le-Haut.
9,649	5,039,747	—	—	—	2	9,649	5,039,747	588	522	547	390	931	746	7. Unterwald-le-Bas.
18,274	15,882,243	8	2,738	407,838	11	21,012	16,290,081	864	775	660	496	765	640	8. Glaris.
11,377	17,158,652	3	1,382	611,055	7	12,759	17,769,707	1,099	1,393	866	728	787	523	9. Zoug.
14,836	13,736,086	2	162	41,432	28	14,998	13,777,518	970	919	206	110	212	120	10. Fribourg.
38,962	37,730,616	2	1,349	12,562	24	40,311	37,743,178	981	936	535	393	545	420	11. Soleure.
42,290	30,268,049	4	348	169,855	10	42,638	30,437,904	733	714	410	305	560	427	12. Bâle-Ville.
21,926	13,275,558	2	295	124,461	12	22,221	13,400,019	622	603	283	202	455	334	13. Bâle-Campagne
17,161	9,574,146	5	435	67,395	18	17,596	9,641,541	667	548	442	240	663	438	14. Schaffhouse.
24,198	9,146,537	4	953	70,035	24	25,151	9,216,572	469	366	268	167	572	457	15. Appenzell Rh.-Ext.
3,475	2,625,750	—	—	—	2	3,475	2,625,750	649	756	284	198	438	261	16. Appenzell Rh.-Int.
124,087	92,914,437	7	1,078	82,100	55	125,165	92,996,537	747	743	452	381	604	512	17. St-Gall.
30,105	12,104,786	—	—	—	1	30,105	12,104,786	428	402	172	120	402	297	18. Grisons.
95,339	79,455,231	10	1,324	148,555	48	96,663	79,603,786	993	824	637	395	641	479	19. Argovie.
52,658	31,882,867	8	278	67,227	15	52,936	31,950,094	572	604	358	288	626	478	20. Thurgovie.
24,802	23,004,531	—	—	—	5	24,802	23,004,531	790	928	272	170	344	184	21. Tessin.
75,548	60,918,451	3	353	312,004	23	75,901	61,230,455	972	807	387	226	398	280	22. Vaud.
1,935	867,557	—	—	—	1	1,935	867,557	526	448	48	8	92	18	23. Valais.
63,538	42,292,947	—	—	—	9	63,538	42,292,947	799	666	645	351	808	527	24. Neuchâtel.
99,631	57,360,764	—	—	—	5	99,631	57,360,764	548	576	560	463	1,022	804	25. Genève.
1,291,910	981,949,531	85	15,142	2,792,026	458	1,307,052	984,741,557	811	753	448	309	552	410	1908 Suisse.
								753		309		410		1897 1).
								689		181		263		1882 2).
								533		108		202		1872 2).
								371		52		140		1862 2).
								333		25		75		1852 2).
								280		8		28		1835 1).
								4) 278		3		4) 12		1825 1).

1) „Journal de statistique suisse“, 1900, pages 386—389; 1896, page 670.

2) „Statistique suisse“, 158^e livraison, pages 8* et 9*; 74^e livraison, page 82; 21^e livraison, pages 8, 40, 52 et 143; 6^e livraison, pages 46 et 102.3) C. Bernoulli, „Schweizerisches Archiv für Statistik“, tome I^{er}, page 97 (Population pour 1827).

4) Comparez l'annotation du tableau 2*, page 8.